



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## DIPARTIMENTO DI INFORMATICA

---

### Il tirocinio in azienda

---

(13 luglio 2023)

Il **tirocinio legato a elaborato finale** consiste nello sviluppo di un **progetto significativo**, all'interno del quale lo studente svolge in ragionevole autonomia le attività assegnategli.

Il **carico di lavoro** deve essere commisurato - **per tempistiche e contenuti** - al numero di CFU associati al tirocinio nel Manifesto degli Studi, in base al quale è quantificato il **numero di settimane** riportato nel Regolamento dei tirocini e tesi triennali.

L'**attività svolta** deve fornire allo studente l'occasione di dimostrare che:

- sa applicare quanto appreso negli insegnamenti seguiti durante la carriera universitaria, lavorando in modo autonomo al progetto;
- sa proporre soluzioni per i problemi incontrati;
- sa produrre una soluzione di buona qualità.

**Attività di routine** (manutenzione, *call center*, consulenza generica, *data entry*, ecc.) **NON** sono valide per i tirocini legati a elaborati finali.

Il **progetto di tirocinio è personale**, legato al singolo studente. In caso di partecipazione a progetti "grandi" (su cui sono allocati più tirocinanti) i titoli e le descrizioni dei tirocini assegnati agli studenti che compongono il *team* vanno **differenziati** in modo che sia chiara ed evidente la contribuzione del singolo studente al progetto.

Lo studente dovrà redigere un **elaborato finale** (una relazione tecnico-scientifica) documentando gli aspetti progettuali e realizzativi dell'attività svolta, le competenze professionali o scientifiche acquisite e i collegamenti del lavoro con lo stato corrente delle conoscenze nel settore dell'Informatica. L'elaborato verrà **valutato** e concorrerà quindi alla formazione del voto finale di Laurea.

### I ruoli

Il tirocinio legato a elaborato finale, oltre allo studente, prevede **due figure coinvolte**:

- il **tutor universitario** è un docente della Facoltà di Scienze e Tecnologie che controlla la consistenza dell'attività svolta rispetto alle finalità e agli scopi del Corso di Laurea, e verifica i documenti presentati dallo studente: domanda iniziale ed elaborato finale;

- il **tutor aziendale** è la persona che sovrintende all'effettiva attività di tirocinio ed è responsabile dell'attività svolta dallo studente.

Ricade sotto la responsabilità del tutor aziendale la stipula di opportuna convenzione tra l'azienda o ente presso cui il tirocinio si svolge, ed il COSP<sup>1</sup> (Centro per l'Orientamento allo Studio e alle Professioni) dell'Università degli Studi di Milano.

È cura del tutor aziendale, in collaborazione con il tutor universitario, compilare il **Progetto Formativo** (da inserire nella piattaforma di *placement* del COSP) con la descrizione dell'attività programmata. Il Progetto Formativo deve avere le seguenti caratteristiche:

- il titolo deve essere significativo, non troppo generico e deve indicare con chiarezza l'attività svolta dallo studente;
- la descrizione del lavoro proposto deve essere completa;
- la durata minima deve soddisfare il Regolamento dei tirocini e tesi triennali del Collegio Didattico di Informatica.

Il tutor aziendale è **responsabile** del fatto che l'attività svolta rispecchi tempi, modi e finalità indicate nella descrizione del tirocinio.

---

**La Commissione Tirocini e Tesi triennali**  
**Collegio Didattico dei Corsi di Laurea di Area Informatica**

---

<sup>1</sup><https://www.unimi.it/it/studiare/stage-e-lavoro/stage-e-tirocini>